ひばりパルス　PC セット

取扱説明書

*ひばりパルス　PC セット*は*ひばりパルス　ベーシック*と Windows PC をセットにした加速度脈波測定システムです。PC には必要なソフトがあらかじめインストールしてあります。

1.入っているもの

①「*ひばりパルス　ベーシック*」1 式
②FW-X50V3(弊社オリジナル PC)
③PC 用電源アダプタ 1 式
④各種ドキュメント
⑤その他、予備品(通常使用しません)
・CD(OS インストール用)
・CD(各種ドライバインストール用)
・COA カード

2.注意事項

①本製品はキーボードとマウスが付属していません。USB 接続の Windows PC 用キーボードやマウスを、別途ご用意いただくことをおすすめします。
②通常、PC はパスワードを入力せずに起動しますが、何らかの原因で起動時にパスワードを聞いてくることがあります。この場合、キーボードでパスワードを入力してください。
③本製品の PC 名、およびパスワードは以下の通りです。
PC 名　　：John
パスワード：1234

3.起動および操作方法

①電源アダプタを PC に接続し、画面左上の電源を入れます。
②*ひばりパルス　ベーシック*を USB ケーブルで PC と接続します。①の前にあらかじめ接続しておいてもいいです。
③画面左肩にあるスタイラスペンで*ひばりパルス　ベーシック*のアイコンを長押しし、メニューが現れたら先頭の「開く(O)」をタップします。
④年齢を入力する場合は、タスクバーにある Tablet PC 入力パネルをタップして立ち上げ、年齢を入力します。
⑤「測定画面へ」をタップします。
⑥*ひばりパルス　ベーシック*のセンサ部に被測定者の指先を軽く載せます。
⑦「測定画面」の「測定」をタップします。血管年齢を表示したい場合は、その前にメニューバーの「機能(K)＞血管年齢の表示／非表示(V)」で指定しておきます。
⑧測定が始まりましたら、被測定者は測定が終わるまでリラックスしてお待ちください。
⑨その他の操作はすべて*ひばりパルス　ベーシック*と同じです。

4.通常の入力方法

通常、スタイラスペンでほぼすべての入力操作が可能ですが、スタイラスペンをつかわず指で操作したり、マウスやキーボードを使ったりしても構いません。

特にマウスやキーボードは安定した操作ができますので、PC トラブル時には強くおすすめします。

5.年齢の入力方法

年齢の入力方法には Tablet PC 入力パネルを使う以外に、キーボードで入力する方法や、スクリーンキーボードを使う方法があります。また Tablet PC 入力パネルが何らかの原因でタスクバーに表示されない場合があります。

そこで Tablet PC 入力パネルやスクリーンキーボードを立ち上げる方法について説明します。

①Tablet PC 入力パネル

スタートボタンから「すべてのプログラム＞アクセサリ＞Tablet PC＞Tablet PC 入力パネル」で立ち上げます。

②スクリーンキーボード

スタートボタンから「コントロールパネル＞コンピュータの簡易操作＞コンピュータの簡易操作センター＞スクリーンキーボードを開始します(K)」で立ち上げます。

6.終了方法

終了方法は通常の Windows PC の終了方法と同様です。

①まずアプリケーションソフトを終了します。閉じるボタンをタップするなどして、「測定画面」、「スタート画面」ともに終了します。

②次に Windows を終了します。スタートボタンからシャットダウンをタップします。

7.PC について

本製品で使用している PC「FW-X50V30」の仕様は以下の通りです

CPU　　：Intel Atom D2700
OS　　：Windows7(32 ビット版)
メモリ　：4GB
HDD　　：SSD　32GB
LCD　　：15.6 型タッチパネル
その他　：イーサネット、無線 LAN
　　ウェブカメラ

8.その他の使い方

本製品の PC は加速度脈波測定システムとしてだけでなく、他の用途にもお使いいただけます。

小型・軽量で持ち運びできますので、WiFi が使える場所なら、インターネットをお楽しみいただくこともできます。

さらにはウェブカメラを使ったスカイプなどの IP テレビ電話の利用や、キーボード、マウスを接続して、メールやワープロなど通常の事務作業を行うことも可能です。

光学式ドライバがないので、プリンタなどをご利用するときは、USB 接続の外付 DVD ドライバを使うか、プリンタメーカーのサイトからデバイスドライバをダウンロードするなどして、必要なソフトをインストールしてください。

9.ベーシックの取説

この取扱説明書では操作方法や注意事項など、*ひばりパルス　ベーシック*と重なる部分は省きました。ご使用の際は、*ひばりパルス　ベーシック*の取扱説明書も必ず併せてお読みください。

9.加速度脈波について

本製品は加速度脈波を測定する装置です。加速度脈波は末梢血液循環の状態を評価するもので、本製品では良好な順に A～G までの 7 波形に分類されます。

被測定者の年齢によって、標準となる加速度脈波の波形が変わります。たとえば C 波形は 25 歳ですと要注意ですが、40 歳では標準、72 歳では良好になります。標準よりも左側の波形になれば良好、右側の波形になれば要注意です。

加速度脈波は食生活や運動習慣など日頃の生活習慣の影響を受けます。

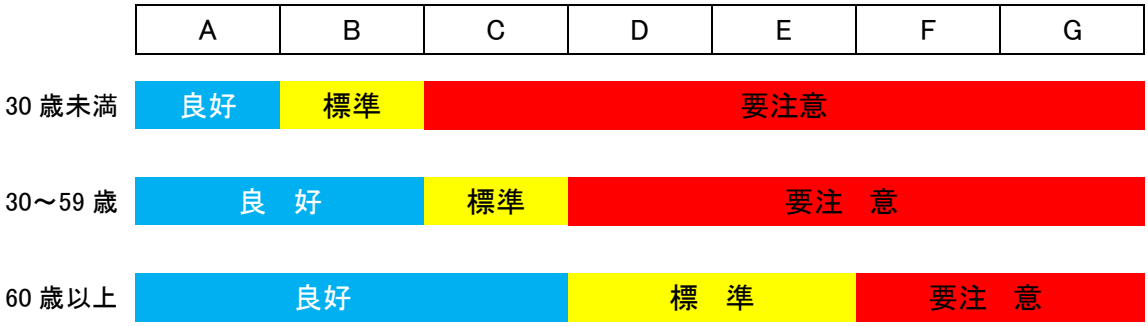

図 1　測定結果の見方

株式会社フューチャー・ウエイブ
〒176-0013　東京都練馬区豊玉中 3-2-17
TEL 03(5946)5922　FAX 03(5946)5923
URL http://www.bcchecker.com

品質保証書

製品名	ひばりパルス　PC セット
保証期間	お買い上げ日より 1 年間
販売店	会社名 住所 TEL お買い上げ日
お客様	お名前 住所 TEL

1. 本製品が故障した場合、保証期間中でしたら弊社が無料で修理または良品交換いたします。その際、現品に本保証書を添えて弊社または弊社指定の修理業者へ郵送してください。その際、送料はお客様負担でお願いいたします。なお本保証書がなくても製造番号がわかれば無償修理できる場合があります。
2. 以下のような場合は、保証期間中でも有償修理となる場合があります。
   ① 不当な修理や改造による故障や損傷
   ② 著しく不適切な使用や保管による故障や損傷
   ③ お買い上げ後、お客様または第三者の故意による故障や損傷
   ④ お買い上げ後、落下および輸送による故障や損傷

株式会社フューチャー・ウエイブ
〒176-0013　東京都練馬区豊玉中 3-2-17
TEL 03(5946)5922　FAX 03(5946)5923
URL http://www.bcchecker.com